# 戦略的な知財管理について 一職務発明制度・先使用権制度ー

# 平成23年度



## 目 次

#### I. 職務発明制度について

- 1. 職務発明制度とは
- 2. 平成16年法改正前の職務発明制度の概要
  - (1) 改正前の特許法第35条の概要
  - (2) 改正前の職務発明制度の課題
- 3. 法改正後の職務発明制度の概要
  - (1) 改正後の特許法第35条の概要
  - (2) 改正後の対価の決定手続
  - (3) 改正後の特許法第35条の時期的な適用基準
- 4. 職務発明制度をめぐる主な裁判例
  - (1)対価請求権の時効に関する裁判例
  - (2) 外国の特許を受ける権利についての対価に関する裁判例
  - (3) 発明の対価に関する裁判例

#### <参考資料:特許法第35条>

- ① 平成16年改正法新旧対照表
- ② 平成20年改正法

#### Ⅱ. 先使用権制度の円滑な活用に向けて

- 1. 技術の戦略的な管理について
- 2. 先使用権制度とは
- 3. 先使用権制度の概要
  - (1)特許法第79条の概要
  - (2) 先使用権を得るための要件
  - (3)下請製造の場合
  - (4) 先使用権者の生産品を購入・販売する場合
  - (5) 先使用権は移転できるか
- 4. 先使用権の立証のための資料について
  - (1) 証拠力を高める手法 ~公証制度~
  - (2) 証拠力を高める手法 ~民間タイムスタンプサービス~
  - (3) 企業の取組例
- 5. 諸外国の先使用権制度の概要

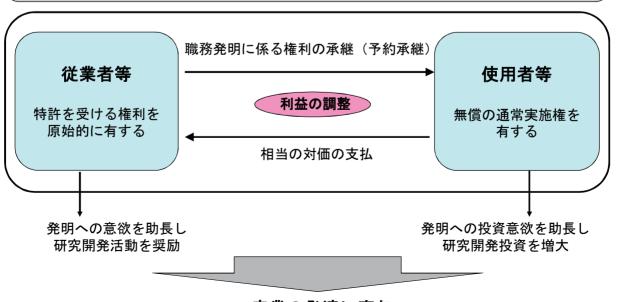
# I. 職務発明制度について

1

## 1. 職務発明制度とは

#### 職務発明

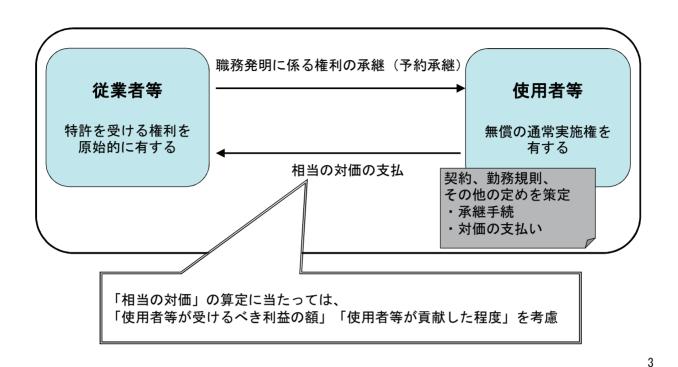
使用者等の業務範囲に属し、かつ、その発明をするに至った行為がその使用者等における 従業者等の現在又は過去の職務に属する発明



産業の発達に寄与

## 2. 平成16年法改正前の職務発明制度の概要

#### (1) 改正前の特許法第35条の概要



#### 最高裁平成15年4月22日判決(平成13年(受)第1256号)

勤務規則等の定めと相当の対価について

裁判所認定額 =第35条第4項の規定によって定められる相当対価額

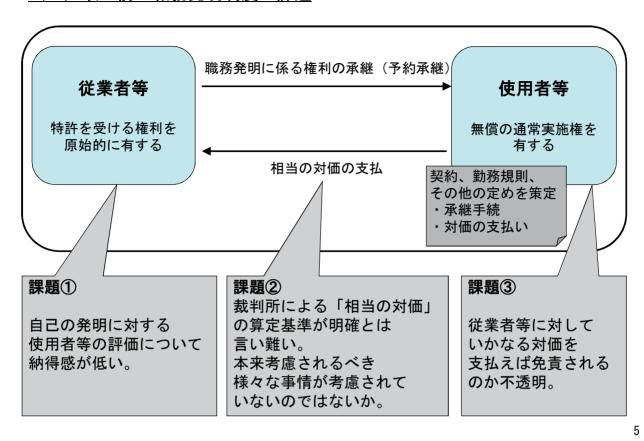
会社既払額 =勤務規則等で規定 不足額 =請求可能

企業が定めた規則による対価の額が、第35条第4項の「相当の対価」の額に 満たない時、従業者等はその不足額を請求可能であることを判示。

> 裁判所に判断してもらわない限り、 いくら支払えば「相当の対価」をすべて支払ったことになるか 確定しないことに。

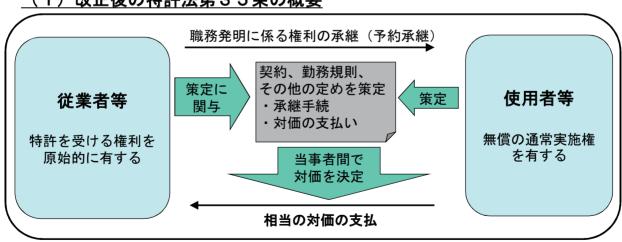
> > 特許法第35条の改正論が高まる

#### (2) 改正前の職務発明制度の課題



## 3. 法改正後の職務発明制度の概要

#### (1) 改正後の特許法第35条の概要



#### ーポイントー

- 1. 職務発明に係る「相当の対価」を使用者・従業者間の 「自主的な取決め」に委ねることを原則とする。
- 2. 「自主的な取決め」によって対価を支払うことが不合理であれば、 裁判所が「相当の対価」を算定。 不合理性は、対価が決定して支払われるまでの全過程のうち、 特に手続面の要素を重視して判断。
- 3. 裁判所による「相当の対価」の算定に当たっては、様々な事情を考慮可能とする。

#### (2) 改正後の対価の決定手続

#### ① 基準の策定

① 基準の策定

発明の対価を算定するための 基準を策定するに際し、使用 者等は、従業者等と協議を行 うこと。 ② 基準の開示

協議の結果策定された 基準を、従業者等に 対して**開示**しておくこと。 3 発明への適用

具体的な発明に対して基準を 適用して対価を算定する際に は、**従業者等**の意見を聴取す ること。

#### (i)協議の仕方

○基準が適用される全従業者と協議することが望ましい。

━━━ ルール作り ■

- 〇代表者との協議も可能であるが、当該代表者が協議対象の従業者を代表していることが望ましい。
- 〇新入社員に策定済みの基準を適用する際には、当該新入社員と協議することが望ましい。

#### (ii)協議の進め方

- 〇使用者等と従業者等の間で合意に至らなかった場合であっても、実質的に協議が尽くされたと 評価できる場合には、協議の状況としては不合理性を否定する方向に働く。
- 〇協議に当たり、双方の当事者が規程に関する資料・情報を十分に把握していることが望ましい。
- ○多くの場合、使用者側が従業者側に情報を提供することが望ましい。

#### (iii)協議の内容

- ○「対価を決定するための基準」は具体的にある特定の内容が定められている必要はない。
- 〇性質の異なる従業者(研究職と非研究職など)ごとに異なる基準を策定することは可能。

※手続事例集: P10~20、P31

-

## ② 基準の開示

------ ルール作り ---

① 基準の策定

発明の対価を算定するための 基準を策定するに際し、使用 者等は、従業者等と協議を行 うこと。 ② 基準の開示

協議の結果策定された 基準を、従業者等に 対して<mark>開示</mark>しておくこと。 3 発明への適用

具体的な発明に対して基準を 適用して対価を算定する際に は、**従業者等**の意見を聴取す ること。

#### (i) 開示方法

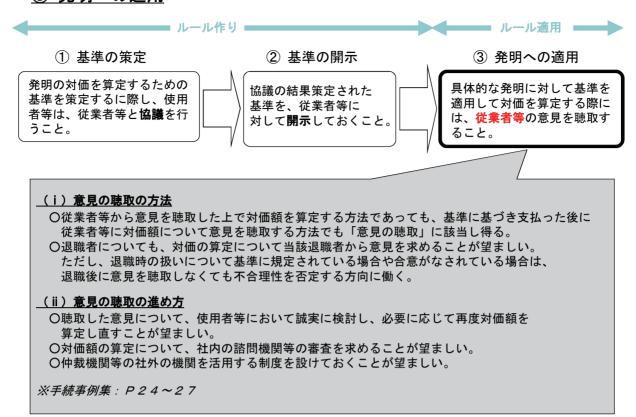
- ○開示の具体的な方法として、以下の例がある。
  - 掲示
  - ・イントラネット
  - ・ホームページ
  - 基準の配布
- 〇従業者等が基準を見ようと思えばいつでも見られるような状況におかれていることが望ましい。

#### (ii) 開示対象

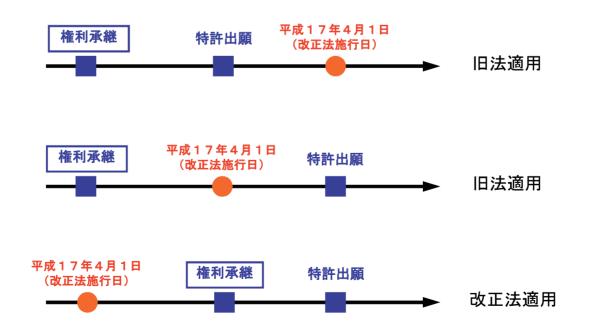
- 〇開示対象は策定された基準が適用される従業者等。
- 〇社外に公表することまでは求められていないが、社外に公表することで 潜在的な従業者等(採用内定者など)に対する「開示」になり得る。

※手続事例集:P22~23

#### ③ 発明への適用



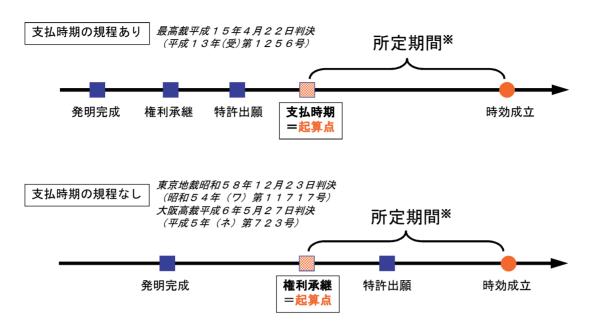
## (3) 改正後の特許法第35条の時期的な適用基準



※ 特許審査の迅速化等のための特許法等の一部を改正する法律(平成16年)附則第2条

## 4. 職務発明制度をめぐる主な裁判例

#### (1)対価請求権の時効に関する裁判例



※ 現行の特許法第35条には、「相当の対価」請求権の消滅時効について定められていないが、 判例においては、民法第167条の一般債権の消滅時効(10年)が適用されている。

11

#### (2) 外国の特許を受ける権利についての対価に関する裁判例

最高裁平成18年10月17日判決 (平16年(受)第781号)

# 相当の対価額

国内の特許を受ける権利 に対する対価 外国の特許を受ける権利 に対する対価

#### 外国の特許を受ける権利についても、相当の対価の支払を請求できることを判示

- (1)特許を受ける権利の譲渡の対価は、特許を受ける権利の譲渡契約の問題であり、 当該譲渡契約の準拠法は、当事者の意思に従って定められる。
- (2) 本件の場合、譲渡契約の成立及び効力の準拠法を日本法とする当事者の黙示の合意が存在すると認められる。
- (3) 特許法旧第35条第3、4項は文言上、外国特許の対価の支払には直接適用できないが、
  - ①特許法旧第35条第3、4項の規定の目的
  - ②各国の特許を受ける権利は、実質的に1個と評価され得る同一の発明から生じるものであること
  - ③特許を受ける権利の承継時には、当事者の意思は、外国の特許を受ける権利も含めて、 当該発明に関する従業者と使用者の間の契約関係を一元的に処理しようとするものであったと 解されること
  - を根拠に類推適用。

## (3)発明の対価に関する裁判例

提訴時期	被告	対象技術	支払われた対価額	提訴額	裁判所の認定した対価額	判決日
平成7年 (平成11年控訴) (平成13年上告)	オリンパス 光学工業	光ディスク読取機構	21万1000円	一審: 2億円 二審: 5000万円	一審: 250万円 二審: 原審維持 最高裁: 原審維持	平成11.4.16 東京地裁 平成13.5.22 東京高裁 平成15.4.22 最高裁
平成10年 (平成14年控訴) (平成16年上告)	日立製作所	光ディスク読取機構	231万8000円(発明1) 5万1400円(発明2) 1万700円(発明3)	一審: 9億円(発明1) 7060万円(発明2,3) 二審: 2億5000万円	一審: 3494万円(発明1) 13万8000円(発明2) 3万666円(発明3) -審: 1億6516万4300円(発明1) 原審維持(発明2,3) 最高裁: 原審維持	平成14. 11. 29 東京地裁 平成16. 1. 29 東京高裁 平成18. 10. 17 最高裁
平成13年 (平成16年控訴)	日亜化学 工業	青色発光ダイオード	2万円	200億円	ー審: 604億3006万円 (200億円の支払命令) 高裁で和解: 6億857万8801円	平成16.1.30 東京地裁 平成17.1.11 東京高裁
平成14年 (平成16年控訴)	味の素	合成甘味料	1000万円	20億円	一審: 1億9935万円 高裁で和解: 1億5000万円	平成16.2.24 東京地裁 平成16.11.19 東京高裁
平成14年 (平成15年控訴)	日立金属	窒素磁石	一審時: 103万7000円 二審時: 113万7000円	一審: 8974万9000円 二審: 7846万1000円	一審: 1232万5000円 二審: 1378万7000円	平成15.8.29 東京地裁 平成16.4.27 東京高裁
平成14年	日中医学研究所	抗ダイオキシン健康食品	_	231万円	192万円	平成16.7.23 東京地裁

提訴時期	被告	対象技術	支払われた対価額	提訴額	裁判所の認定した対価額	判決日
平成15年 (平成19年控訴)	キヤノン	レーザープリンタ	87万6000円	一審: 10億円 二審: 10億円	一審: 3439万6062円 二審: 5653万円	平成19.1.30 東京地裁 平成21.2.26 知財高裁
平成15年 (平成17年控訴)	大塚製薬	抗血小板薬	2000円	一審: 1億円 二審: 1億円	一審: 請求棄却 二審: 286万8500円	平成17.11.16 東京地裁 平成18.11.21 知財高裁
平成16年	藤井合金製作所	ガス栓	1万3000円 (発明) 3万7000円 (考案1) 7000円 (考案2) 4000円 (考案3)	1億8000万円	199万8021円 (発明) 9580円 (考案3) ※考案1.2については、既に支 払われた対価を超えるものと は認められないと判示。	平成17. 7. 21 大阪地裁
平成16年	三省製薬	育毛剤	原告1:0円 原告2:5000円	原告1:1億円 原告2:1億円	原告1:480万6923円 原告2:480万6923円	平成17.9.26 大阪地裁
平成16年 (平成18年控訴)	豊田中央研究所	燃料噴射弁	71万8800円	一審: 50億円 二審: 2億円→4億円	一審: 126万8133円 二審: 211万3556円	平成18.3.9 東京地裁 平成19.3.29 知財高裁
平成16年	キヤノン マシナリー	ダイボンダ関連技術	51万5000円 (特許権A) 16万2000円 (特許権E) 26万2000円 (特許権C) 4万2000円 (特許権D)	1億円 (特許権A~Dの 4件あわせて)	797万円 (特許権A) ※A以外のBCDについては、既 に支払われた対価を超えるも のとは認められないと判示。	平成18. 3. 23 大阪地裁
平成16年	エヌ・ティ・ ティ ・アドバンス テクノロジ	ブリンタ (カセット型花弁形タイプホイールを 使用する印字装置)	257万3000円 ※消滅時効が完成して いない期間分。	1億円	1479万3430円	平成18.5.29 東京地裁

提訴時期	被告	対象技術	支払われた対価額	提訴額	裁判所の認定した対価額	判決日
平成16年	JSR	液晶ディスプレー関連技術	3750円	3億円	240万円	平成18.9.12 東京地裁
平成16年 (平成18年控訴)	積水化学工業	微粒子製品関連技術	_	一審: 20億円 二審: 9億9972万円	一審: 27万7636円(認容額) 二審: 原審維持	平成18.2.21 大阪地裁 平成19.1.25 知財高裁
平成16年	武田薬品工業	前立腺がん、子宮内膜症治療薬	_	15億円	地裁で和解: 3759万円	平成19.9.4 東京地裁
平成17年 (平成19年控訴)	三菱化学	抗血栓薬	1万3000円	一審: 2億5000万円 二審: 1億円	一審: 1200万円 二審: 4500万円	平成18. 12. 27 東京地裁 平成20. 5. 14 知財高裁
平成17年 (平成19年控訴)	ブラザー工業	ラベルライター	原告1:16万600円 原告2:7万7100円	一審: 4億円 (原告二人計) 二審: 4億円 (原告二人計)	一審: 原告1:2199万8742円 原告2:1528万5231円 二審: 原告1:3204万3187円 原告2:2456万2326円	平成19. 4. 18 東京地裁 平成21. 6. 25 知財高裁
平成17年 (平成19年控訴)	東芝	X線イメージ管関連技術	7万8000円	一審: 5000万円 二審: 5000万円	一審: 214万9574円 二審: 原審維持	平成19. 6. 27 東京地裁 平成20. 2. 21 知財高裁
平成17年 (平成19年控訴)	岡田組	コンクリート杭除去装置	(技術指導手当等の名 目で月10~30万円を支 払。既払い額として控 除されず。)	一審: 7000万円 二審: 3000万円	一審: 1万382円 二審: 原審維持	平成19.10.30 大阪地判 平成20.7.17 知財高裁
平成17年	新日本理化 株式会社	ポリプロピレン樹脂の改質法等	71万3800円	1億円	365万64円	平成21.8.27 大阪地裁

提訴時期	被告	対象技術	支払われた対価額	提訴額	裁判所の認定した対価額	判決日
平成18年	東京精密	半導体関連技術 (半導体ウエハの面取り技術)	6000円	2億円	208万1137円	平成20.3.31 東京地裁
平成18年 (平成20年控訴)	NECトーキン	テレフォンカード用カードリーダー	8000円	一審: 10億円 二審:	一審: 135万7036円 二審:	平成20.2.20 東京地裁 平成20.10.30
				一番: 1億円	一番: 572万9708円	知財高裁
平成18年 (平成21年控訴)	マルコ	オーダーメイドブラジャーの計測サン プル及びオーダーメイド方式	(被告は発明に対する 報奨として原告を取締 役に昇進させた。 これに伴い増額した分	一審: 5億円	一審: 2253万142円	平成21.1.27 大阪地裁
			の給与が発明対価にあ たると主張したが控除 されず。)	二審: 2億円	二審: 5537万円	平成21.11.26 知財高裁
平成18年	キヤノン	レーザープリンタ	55万3000円	1億円	277万4415円	平成22.7.8 東京地裁
平成18年	日立製作所	半導体集積回路の製造方法	2223万932円	6億円	8525万7068円	平成22.6.23 東京地裁
平成19年	和光純薬工業	ビルビリンの測定方法	1万8000円	1億円	245万4624円	平成21.12.25 東京地裁
平成19年 (平成20年控訴)	ソニー	半導体レーザ装置 (光ディスク用光学ピックアップ)	58万2850円	一審: 1億円 二審: 1億円	一審: 請求棄却 二審: 570万7974円	平成20.9.29 東京地裁 平成22.8.19 知財高裁
平成19年	東芝	同音語選択装置 仮名漢字変換装置	合計26万2900円	3億2676万5500円	669万3389円	平成23.4.8 東京地裁

## 参考資料①:平成16年改正法新旧対照表(特許法第35条)

4 契約、勤務規則その他の定めにおいて 契約、勤務規則その他の定めにおいて行われる協 (世界者等)との意見の聴取の状況、対価を決定するための基準の策定について行われる協 (世界者等)と従業者等からの意見の聴取の状況等を考慮して、その定めたところにより対価を支払うことが不合理と認められるもので支払うことが不合理と認められるものであつてはならない。 5 4 3 2 その発明により使用者等が受けるべき利他の事情を考慮して定めなければならな他の事情を考慮して定めなければならない。 第三十五条 方公客員〈人〉、「使用者等」という。)は共団体(以下「使用者等」という。)は共団体(以下「使用者等」という。)は共団体(以下「使用者を法人、国又は地方公 (職務発明 られる場合には、第三項の対価の額は、うことが同項の規定により不合理と認め又はその定めたところにより対価を支払 継させ、又は使用者等のため専用実施権に特許を受ける権利若しくは特許権を承定めにより、職務発明について使用者等 属し、かつ、その発明をするに至つた行がその性質上当該使用者等の業務範囲に方公務員(以下「従業者等」という。) 受ける権利を有する。を設定したときは、相当の対価の支払を 効とする。約、勤務規則その他の定めの条項は、無約、勤務規則その他の定めの条項は、無め専用実施権を設定することを定めた契 くは特許権を承継させ又は使用者等のた かじめ使用者等に特許を受ける権利若し発明が職務発明である場合を除き、あら 受けたとき、又は職務発明について特許「職務発明」という。)について特許を について通常実施権を有する。 ついて特許を受けたときは、 を受ける権利を承継した者がその発明に 在又は過去の職務に属する発明(以下 為がその使用者等における従業者等の現 従業者等がした発明については、その 前項の対価についての定めがない場合 従業者等は、 平成十六年改正法 契約、勤務規則その他の その特許権 4 3 従業者等は、契約、勤務規則その他の3 従業者等は、契約、勤務規則その他の3 従業者等は、契約、勤務規則その他の 3 2 第三十五条 程度を考慮して定めなければならない。明がされるについて使用者等が貢献した用者等が受けるべき利益の額及びその発用者等が受けるべき利益の額及びその発用の対価の額は、その発明により使 属し、かつ、その発明をするに至つた行がその性質上当該使用者等の業務範囲に方公務員(以下「従業者等」という。) かじめ使用者等に特許を受ける権利若し発明が職務発明である場合を除き、あら について通常実施権を有する。ついて特許を受けたときは、その特許権を受けたときは、その特許権 従業者、法人の役員、国家公務員又は地共団体(以下「使用者等」という。)は くは特許権を承継させ又は使用者等のた 受けたとき、又は職務発明について特許 在又は過去の職務に属する発明 為がその使用者等における従業者等の現 「職務発明」という。)について特許を 従業者等がした発明については、 旧法 法人、

17

国又は地方公

## 参考資料②:平成20年改正法(特許法第35条)

相当の対価の支払を受ける権利を有する。の規定により専用実施権が設定されたものとみなされたときは、の規定により専用実施権が設定されたものとみなされたときは、動務規則その他の定めにより職務発明について使用者等のため専用実施権を設定したとき、又は契約、若しくは使用者等のため専用実施権を設定したとき、又は契約、ついて使用者等に特許を受ける権利若しくは特許権を承継させ、

3

従業者等は、

契約、

勤務規則その他の定めにより職務発明

ならない。

京献及び従業者等の処遇その他の事情を考慮して定めなければ、貢献及び従業者等の処遇その他の事情を考慮して使用者等が行う負担、受けるべき利益の額、その発明に関連して使用者等がる場合には、第三項の対価の額は、その発明により中田と認められにより対価を支払うことが同項の規定により不合理と認められているがない場合又はその定めたところがら、前項の対価についての定めがない場合又はその定めたところがない。

5

〇平成21年4月1日より施行。

〇特許を受ける権利を有する者は、その特許を受ける権利に基づいて取得すべき特許権について、仮専用 実施権を設定することができる。仮専用実施権に係る特許出願について特許権の設定の登録があったと きは、その特許権について、専用実施権が設定されたものとみなされる。 (特許法第34条の2)

第三十五条 権を有する。
明について特許を受けたときは、その特許権について通常実施明について特許を受ける権利を承継した者がその発又は職務発明について特許を受ける権利を承継した者がその発 等の業務範囲に属し、かつ、その発明をするに至つた行為がそ公務員(以下「従業者等」という。)がその性質上当該使用者 の使用者等における従業者等の現在又は過去の職務に属する発 等」という。) (以下「職務発明」という。) 使用者、 は、 、従業者、国 国又は地方公共団体 法人の役員、国家公務員又は地方 について特許を受けたとき、 以 下 「使用者

特許権を承継させ又は使用者等のため仮専用実施権若しくは専場合を除き、あらかじめ使用者等に特許を受ける権利若しくは従業者等がした発明については、その発明が職務発明である

の条項は、無効とする。用実施権を設定することを定めた契約、勤務規則その他の定め

(以 下

職務発明

## Ⅱ. 先使用権制度の円滑な活用に向けて 一戦略的なノウハウ管理のために一

1. 技術の戦略的な管理について 技 絥 戦略的な出願管理 ノウハウとして秘匿 特 許 出 願 先使用権制度 の円滑な活用に 営業秘密管理 海外出願 向けて 公開 も検討 (ガイドライン) 審査請求 先使用権の証拠確保 ・設計図、発注書類を保存 ・公証制度を活用 審査 特許権取得 先使用による通常実施権確保 自己実施が可能 ・自己実施が可能 • 他者の実施を制限

## 2. 先使用権制度とは

(ガイドライン:P7~12)

#### • 特許制度

特許出願を通じて発明の内容を社会に公開した者に対して、その公開の代償として、特許権という独占権を付与することによって、発明を奨励し、もって産業の発達に寄与することを目的とする。

さらに、発明が公開されることで、更なる高度な発明が促され、二重投資という社会的無駄も回避できる。

#### • 先願主義

複数の者が独立に同一内容の発明をした場合には、先に特許出願した者(先願者)だけが、特許権を取得し得る制度で、世界のほとんどの国が採用する。

#### • 先使用権制度

先願主義の立場を完全に徹底させると、 先願者の特許出願時以前から、その発明の 実施事業、もしくは実施事業の準備をして いた者についても、特許権に服することに なり、公平に反する。



→ <u>先願主義の例外として先使用権が認められる</u>

21

## 先使用権とは

他者の特許出願時には、少なくとも、発明の実施である「事業の準備」 もしくは、その「事業」をしていた者については、公平の観点から、 先願者である他者の特許権を一定の範囲で無償で実施し、その「事業」 を継続できる権利。

※先願者の特許権と、その例外としての先使用権とのバランスの上に立脚。

なお、法律に定める要件を満たせば当然に発生する権利なので、 特許庁への登録なく、特許権者や専用実施権者に対して効力を有する。

#### 

発明者B

## 3. 先使用権制度の概要

(ガイドライン:P13~33)

#### (1)特許法第79条の概要

特許法第79条 特許出願に係る発明の内容を知らないで自らその発明をし、又は特許出願に係る発明の内容を知らないでその発明をした者から知得して、特許出願の際現に日本国内においてその発明の実施である事業をしている者又はその事業の準備をしている者は、その実施又は準備をしている発明及び事業の目的の範囲内において、その特許出願に係る特許権について通常実施権を有する。

**実用新案法第26条**・・・第79条(先使用による通常実施権)・・・の規定は、実用 新案権に準用する。

意匠法第29条 意匠登録出願に係る意匠を知らないで自らその意匠若しくはこれに類似する意匠の創作をし、又は意匠登録出願に係る意匠を知らないでその意匠若しくはこれに類似する意匠の創作をした者から知得して、意匠登録出願の際(第9条の2の規定により、又は第17条の3第1項(第50条第1項(第57条第1項において準用する場合を含む。)において準用する場合を含む。)の規定により、その意匠登録出願が手続補正書を提出した時にしたものとみなされたときは、もとの意匠登録出願の際又は手続補正書を提出した際)現に日本国内においてその意匠又はこれに類似する意匠の実施である事業をしている者又はその事業の準備をしている者は、その実施又は準備をしている意匠及び事業の目的の範囲内において、その意匠登録出願に係る意匠権について通常実施権を有する。

23

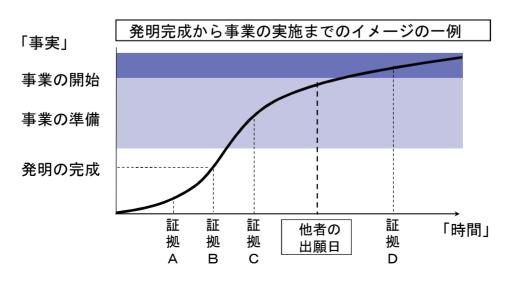
## <u>(2)先使用権を得るための要件</u>

<u>a. 「特許出願の際現に」とは</u> (ガイドライン:問1)

#### 多くの裁判例からみると

特許出願の前後を通じた研究開発の着手から事業の開始、継続までの一連の 経緯についての立証資料を検討し、他者の特許出願の時に、「事業の準備」や 「事業」を行っている段階にあったかを認定・評価して先使用権の成否を判断。

⇒他者が特許出願した瞬間に、「事業」又は「事業の準備」の作業を していたことを証明することまで求められているものではない。



## b. 「日本国内において」とは (ガイドライン:問8)

〇: 日本国内において、「事業」または「事業の準備」

×:海外において、「事業」または「事業の準備」

#### 「日本国内において」事業をする必要あり



〇:日本国内において発明

〇:海外において発明

発明地は問わない

東京地裁平成15年12月26日判決【81-地】※

海外展開先国においても先使用権を確保するためには、その国の法制度に応じた対応が必要 → 5. 諸外国の先使用権制度の概要 参照

※ ガイドラインの裁判例リスト (P114~116) のNo. に対応 25

c. 「事業の準備」とは (ガイドライン:問3~問4)

ウオーキングビーム炉事件 最高裁判決 (昭和61年10月3日[27-最])

- 「即時実施の意図」がある

「即時実施の意図が客観的に認識される」

**}** →「事業の準備」 が認められる

#### <「即時」とは>

- × 即時=非常に短い時間
- 時間の長さだけで必ずしも判断されるものではない。

#### この事件では…

・昭和41年8月31日頃 見積仕様書及び設計図の提出・昭和43年2月26日 他者の特許出願の優先権主張日

・昭和46年5月 初めての製造

見積仕様書及び設計図の提出から5年近く経ってから、実際の製造があったに もかかわらず、見積仕様書及び設計図の提出の時点において、「即時実施の意図」 を認めている。

これは、ウォーキングビーム式加熱炉は、引合いから受注、納品に至るまで相当の期間を要し、しかも大量生産品ではなく個別的注文を得て初めて生産にとりかかるものであり、また、先使用権者が見積仕様書及び設計図の提出後、受注に備えて、下請会社に各装置部分の見積りを依頼しており、その後も毎年、製鉄会社等からの引合いに応じて入札に参加していたなどという事実に基づいているからと考えられる。

#### 「事業の準備」を認めた例

- 〇試作品の完成・納入で認めた例 (東京地裁平成3年3月11日判決[37-地])
- 〇受注生産製品における試作品の製造・販売で認めた例 (大阪地裁平成 1.1年 1.0月 7.日判決 [5.9-地])
- ○基本設計や見積の修正があっても認めた例 (東京地裁平成12年4月27日判決及びその控訴審[67-地])
- 〇金型製作の着手が即時実施の意図と、それを客観的に認識される態様、程度において表明 したものと認めた例 (大阪地裁平成 1 7年 7月 2 8 日判決 [88 -地])
- ○生理活性タンパク質の製造法に関する発明において、医薬品製造に向けた行為により事業の 準備を認めた例 (東京地裁平成18年3月22日判決[90-地])

#### 「事業の準備」を否定した例

- 〇改良前の試作品では準備を否定した例 (大阪地裁昭63年6月30日判決 [32-地])
- ○研究報告書に列記された成分の一つであっただけとして準備を否定した例 (東京地裁平成11年11月4日判決 [60-地])
- ●概略図にすぎないとして準備を否定した例 (東京高裁平成 1 4年6月2 4日判決 [79-地])
- ○医薬品の内容が未だ一義的に確定していたとはいえないとして準備を否定した例 (東京地裁平成17年2月10日判決[85-地])
- 〇製品化についての問題点の解決、仕様の選択が未了であるとして準備を否定した例 (東京地裁平成20年12月24日判決(平成17年(ワ)第21408号))

27

d. 「実施又は準備をしている発明及び事業の目的の範囲内」とは

(ガイドライン: 問5~問7、問9)

特許法第79条によると、先使用権の範囲 = 「実施又は準備をしている発明及び事業の目的の範囲内」

#### 実施とは?

#### 【特許法第2条第3項】

- この法律で発明について「実施」とは、次に掲げる行為をいう。
- ①物(プログラム等を含む。以下同じ。)の発明にあつては、その物の生産、 使用、譲渡等(譲渡及び貸渡しをいい、その物がプログラム等である場合 には、電気通信回線を通じた提供を含む。以下同じ。)、輸出若しくは輸入 又は譲渡等の申出(譲渡等のための展示を含む。以下同じ。)をする行為
- ②方法の発明にあつては、その方法の**使用**をする行為
- ③物を生産する方法の発明にあつては、前号に掲げるもののほか、その方法により生産した物の使用、譲渡等、輸出若しくは輸入又は譲渡等の申出をする 行為

#### ≪実施形式の変更は可能か≫

例えば、特許出願の際に製造していた物とは少し異なる物を作ってもよいかどうか。

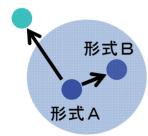
特許出願の際現に実施 している実施形式に限定 されるという考え方。 (実施形式限定説)

V S

現に実施している実施形式に表現 された技術と発明思想上同一範疇に 属する技術を包含するという考え方。 (発明思想説)



#### 形式C



## ウオーキングビーム最高裁判決 「発明思想説」を採用

先使用権の効力は、特許出願の際(優先権主張日)に 先使用権者が現に実施又は準備をしていた実施形式だけ でなく、これに具現された発明と同一性を失わない範囲 内において変更した実施形式にも及ぶ。

29

## 発明の同一性を肯定した例

- ●特許請求の範囲と関係しない箇所の変更は同一性に影響を与えない とした例(大阪地裁平成11年10月7日判決 [59-地])、(大阪地裁平成17年 7月28日判決 [88-地])
- 〇配線引出棒について準備を肯定しているが、傍論として同一性も判示 した例 (大阪地裁平成7年5月30日判決 [49-地])
- ○基礎杭構造に関して同一性を肯定した例 (東京地裁平成12年3月17日判決[66-地])

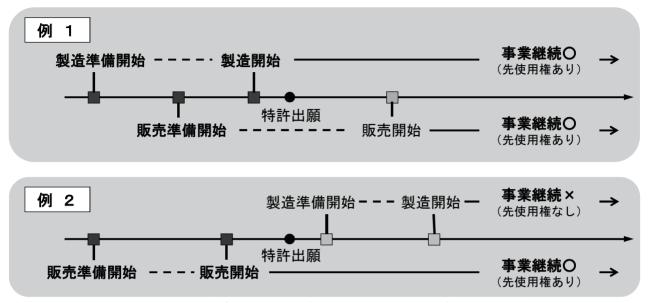
## 発明の同一性を否定した例

- 〇変更点の顕著な効果等により同一性を否定した例 (大阪地裁平成14年4月25日判決[78-地])
- ○技術的範囲を異にしているとして同一性を否定した例 (大阪地裁平成12年12月26日判決[70-地])

#### ≪実施行為の変更や追加は可能か≫

例えば、特許出願の際に販売を行っていた者が、その後、製造も行うことが できるかどうか。

先使用権者は、他者の特許出願後に実施行為の変更・追加ができない。

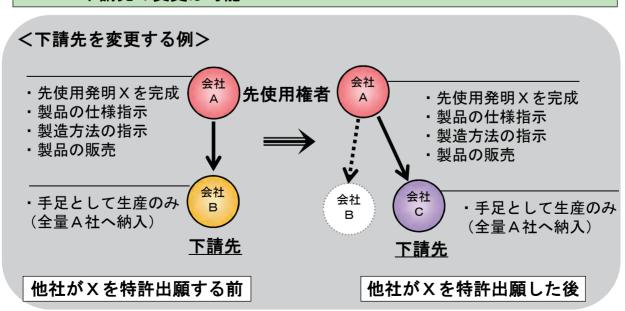


〈参考〉名古屋地裁平成17年4月28日判決(平成16年(ワ)第1307号【87-地】)

31

#### (3) 下請製造の場合 (ガイドライン: 問10)

- 完全な手足である下請先の会社に先使用権はない。
- 下請先の会社を完全な手足としている下請元に先使用権あり。→下請先の変更は可能



#### (4) 先使用権者の生産品を購入・販売する場合 (ガイドライン: 問11)

製造業者Aに製造・販売の先使用権が認められる場合であって、その 製造業者から仕入れて販売するときには、先使用権の要件を満たさない 仕入販売業者であっても、特許権侵害とはならない。



これが特許権侵害となると、仕入販売業者が製造業者から製品を購入することが 事実上困難となり、先使用権者である製造業者の利益保護も不十分となって、公平 の見地から先使用権を認めた趣旨が没却されるため。

もっとも、先使用権者である製造業者の上記の利益保護のためには、仕入販売業 者による同製品の販売行為が特許権の侵害にならないという効果を与えれば足りる ので、仕入販売業者に製造業者と同一の先使用権が認められるわけではない。

## 特許権侵害とならない



他者が特許出願後に「仕入・販売」を開始

33

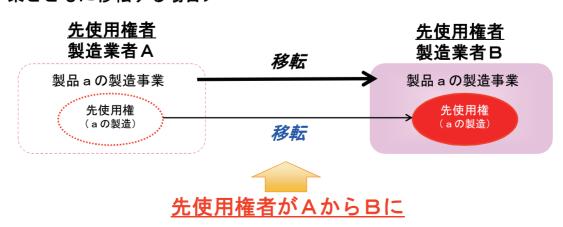
#### (5) 先使用権は移転できるか (ガイドライン: 問 1 3)

先使用による通常実施権は、実施の事業とともにする場合には、特許権者 の承諾を得なくとも、移転することができる。

#### 【特許法第94条第1項】

通常実施権は、・・・実施の事業とともにする場合、特許権者(専用実施権に ついての通常実施権にあつては、特許権者及び専用実施権者)の承諾を得た場合 及び相続その他の一般承継の場合に限り、移転することができる。

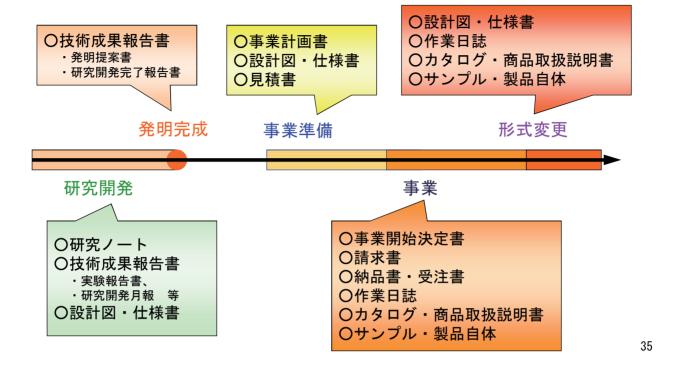
#### 〈事業とともに移転する場合〉



## 4. 先使用権の立証のための資料について

(ガイドライン: P34~83)

先使用権の要件となる事実に関する証拠を、確保可能な時点ごとに 収集し保管することが最も確実な手法。



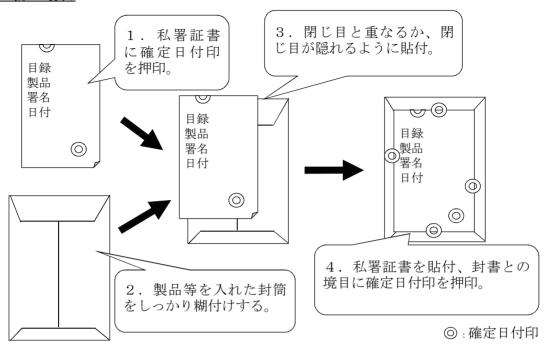
## <u>(1) 証拠力を高める手法 ~公証制度~</u> (ガイドライン: P 5 9 ~ 6 4)

公証制度は、公証人が、私署証書に確定日付を付与したり、公正証書を作成 したりすることによって、法律関係や事実の明確化ないし文書の証拠力の確保 を図り、私人の生活の安定や紛争の予防を図ろうとするもの。

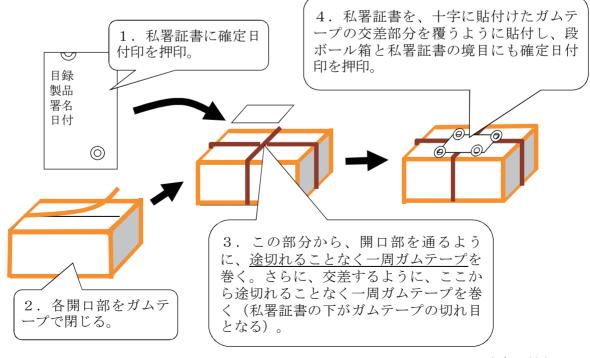
- 1. 確定日付
- 2. 事実実験公正証書
- 3. 契約等の公正証書
- 4. 私署証書の認証
- 5. 宣誓認証
- 6. 電子公証制度

秘匿したノウハウが少なからず化体している製品等については、その 物自体を残すことも有効。

#### 小型の物の場合



やや大型の物の場合

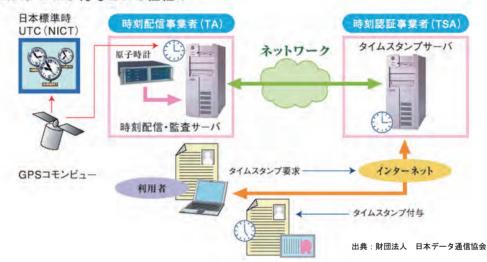


○:確定日付印

#### (2) 証拠力を高める手法 ~民間タイムスタンプサービス~

(ガイドライン: P64~67)

- 「タイムスタンプ」は、電子データに時刻情報を付与することにより、 「いつ」、「どのような」電子情報が存在していたかを証明するための 民間のサービス。
- 「電子署名」は、実社会で書面等に行う押印やサインに相当する行為を、電子データに対して電子的に行うサービス。
- 「タイムスタンプ」と「電子署名」の組み合わせで、「いつ」、「誰が」、 「どのような」を証明し得る。
- ■タイムスタンプが付与される仕組み



39

#### (3)企業の取組例

#### 【機械系企業 (ガイドライン: P68~72)】

#### 企業例1(企業A)

#### ノウハウ秘匿を選択する技術

- 〇侵害発見が困難な技術。
- ○製品から認識できない技術。
- 〇競合他社が到達困難な技術。

#### ノウハウ秘匿を選択した場合の証拠確保

- 〇事業計画が決定した段階で資料を収集 して保管。
- 〇資料収集・保管のガイドラインを作成。 〇広めに資料を収集。紙資料もすべて電 子化して2枚のDVDに同一内容のデー タを保存し、1枚を封筒に入れて確定日 付を取得。

#### 企業例2(企業D)

#### ノウハウ秘匿を選択する技術

○製造方法や製造装置に関する発明。 なお、発明届出書には、特許出願用と ノウハウ秘匿用の2つのフォーマットを 用意。

<u>ノウハウ秘匿を選択した場合の証拠確保</u> ○製造方法や製造装置の一連の流れをビデオ撮影。ビデオテープを封筒に入れて確定日付を取得。

#### 技術流出の防止

- ○重要な設計図面などは印刷禁止。
- 〇生産設備の消耗部品は社内で処分。
- 〇海外展開した場合でも、海外事業部 との技術情報の交換は制限。

#### 【**電気系企業** (ガイドライン: P72~75) 】

#### 企業例3(企業F)

#### ノウハウ秘匿を選択する技術

○製法に関する技術。

#### ノウハウ秘匿を選択した場合の証拠確保

〇ノウハウ秘匿する場合にも、特許クレーム及び明細書と同様のものを作成することでノウハウの範囲を明確化。 〇電子文書管理規程を設け、その中で民

〇電子文書管理規程を設け、その中で民間タイムスタンプサービスの活用を規定。 具体的には、電子化された設計図などに 使用。

#### 技術流出の防止

〇ノウハウ秘匿した技術に関して、中国 等で生産する場合、その生産工場には最 新技術を投入しない。

#### 企業例4(企業G)

#### ノウハウ秘匿を選択する技術

○製造条件に関する技術。

#### ノウハウ秘匿を選択した場合の証拠確保

〇特許で完全に網羅することは不可能な ので、特許取得を選択した技術や製品に ついても先使用権を主張できるように証 拠を確保。

〇技術内容・開発の流れを示すことができるように研究開発月報や製品サンプルを証拠として確保。

製品サンプルは、その説明書、設計図 や技術データなどと共に2つずつ保管し 1組を封筒に入れて確定日付を取得。

41

#### 【化学系企業 (ガイドライン: P 7 5~83)】

#### 企業例5(企業K)

#### ノウハウ秘匿を選択する技術

- 〇化合物の製法やその製造装置。
- 〇他者の侵害発見が困難な技術。

#### ノウハウ秘匿を選択した場合の証拠確保

- 〇発明完成から事業化までを時系列で追えるように証拠を確保。
  - 研究開発月報
  - ・試製造報告書(サンプル製造記録)

〇研究所、各工場単位で確定日付を取得。

- 〇基本は、印刷物を袋綴じ製本して確定日 付を取得。
- ○資料が膨大な場合は、CD-Rを利用。

#### 企業例6(企業L)

#### ノウハウ秘匿を選択する技術

〇他社の独自開発が困難な技術。

#### ノウハウ秘匿を選択した場合の証拠確保

ODVDと公証制度利用

工場のラインの映像や事業開始決定書などをDVDに保存し、これを入れた封 筒に確定日付を取得。

#### 〇事実実験公正証書

最重要のノウハウについては、弁護士 や弁理士を立会人として公証人に事実実 験公正証書の作成を依頼。

#### 【中小企業 (ガイドライン: P71~72、P74~75)】

#### 企業例7(企業E:機械)

#### ノウハウ秘匿を選択する技術

〇加工方法など、製品から発明内容が漏れない技術。

#### ノウハウ秘匿を選択した場合の証拠確保

〇技術部が作成した作業指示書と、現場 が行った試行錯誤の成果を記載した作業 履歴書をセットにして公証人役場で確定 日付を取得。

#### 技術流出の防止

- 〇工場の主要なところは見せない。
- 〇顧客に対しても製造ラインの見学を厳 しく制限。

#### 企業例8(企業1:電気)

#### ノウハウ秘匿を選択する技術

○商品から分析できない技術。

#### ノウハウ秘匿を選択した場合の証拠確保

○発明提案書や商品の写真などを袋綴じにして、確定日付を取得して、知財室の 金庫に保管。

#### 技術流出の防止

〇最も重要な技術を含む部品は、日本の 工場で生産し、海外工場で最終製品にす る。

43

## 5. 諸外国の先使用権制度の概要

海外で事業を実施する中で、ノウハウとして秘匿する戦略をとる場合には、 事業を行う国毎に、その国の法制度に応じた先使用権の確保を考慮すること が必要。

#### 特許庁では、諸外国等の先使用権制度の調査を実施。

- ・「諸外国等における先使用権制度(平成18年度 産業財産権制度問題調査研究報告書)」 http://www.jpo.go.jp/seido/senshiyouken/senshiyouken\_list.htm
- 「先使用権制度に関する調査研究(平成22年度 産業財産権制度各国比較調査研究報告書)」 http://www.jpo.go.jp/cgi/link.cgi?url=/shiryou/toushin/chousa/zaisanken\_kouhyou.htm

調査結果から、以下の諸外国等の先使用権制度について紹介する。

- 英国
- ・ドイツ
- ・フランス
- 中国
- 韓国
- 台湾

## ≪ 英国 ≫

#### 英国特許法第64条

#### 【要件】

- ①優先日以前に、②英国国内において、③善意に(in good faith)、
- ④特許の侵害となるべき行為を実行し、またはその行為を実行するために 現実かつ相当な準備を行っていること。

#### ーポイント!ー

〇現実かつ相当な準備:

行為を実行する段階に達していることを要する。 [判例]

(例:事業計画についての会議の議事録に「非常に予備的な段階」と記載が あったことにより、現実的かつ相当な準備の段階に達していないと先使用 権を否定。)

〇実施形式の変更:

優先日前の行為と実質的に同一な範囲で変更が可能。[判例]

(例:優先日前の実施形式と係争中の実施形式との間の変更点は、実質的かつ重大なものである等の理由により先使用権を否定。)

※ 平成18年度報告書:第二部P1~31、平成22年度報告書:P112~128

45

## ≪ ドイツ ≫

## ドイツ特許法第12条

#### 【要件】

①特許出願時に、②ドイツ国内において、③発明を所有し、④この発明の実施(発明の「使用」)又は発明の実施を開始するための真剣な準備(「必要な準備」)により発明の所有が確認されること。

#### ーポイント!ー

○必要な準備・

発明を近い将来に実施する真剣かつ明確かつ無条件の意図を示すものでなければならない。 [判例]

(例:侵害品である化学物質に密接に関連する物質については、優先日前に治療上の特性は 知っており、発明の占有を認めたが、その後の追加試験は、当該発明の使用を開始するか の最終決定を下すための単なる準備措置に相当するとみなし、先使用権を否定。)

〇実施形式の変更:

所有する発明に表明されている発明思想の範囲内で認められる。「判例]

#### 〇その他:

特許権に係る発明者から発明を知得したときでも、先使用の主張が認められる場合があるが、特許権に係る発明者が、発明を開示した際、特許が付与された場合の自己の権利を留保した場合には、その開示の後6カ月以内に先使用者が事業の準備・実施を行っても、先使用権は認められない。

# ≪ フランス ≫ フランス知的財産法典第613-7条

#### 【要件】

①特許の出願の日又は優先権の日に、②フランス領域内で、③善意で (in good faith)、④特許の対象である発明を所有していること。

#### ーポイント!ー

〇事業実施(準備)の要否:

発明を認識し所有しているだけでよく、事業又はその準備を実施している 必要はない。

〇発明の所有:

発明に関する完全かつ正確な知識を有していることが必要。 [判例・学説] (例:ソロー封筒には、発明の結果を得るための手段が極めて簡略に3行書いてあるのみで、また、同封されていた図面も簡略なものであったため、裁判所はこの内容に基づいて、この方法を使うための正確な条件について決定できないとし、先所有を否定。)

〇実施形式の変更:

先所有発明と均等の範囲まで認める。 [判例・学説]

※ 平成18年度報告書:第二部P66~117、平成22年度報告書:P97~112 47

## ≪ 中国 ≫

中国専利法第69条

#### 【要件】

①特許出願日の前に、②中国国内において、③特許技術と同じ技術を実施又は実施のための準備を行っていること。④実施に当たっては元の範囲内で行われていること。

#### **ーポイント!ー**

〇実施のための準備:

実施のために必要な、技術図面や技術資料の完成、または、設備や原材料の製造・購入をしていること。[最高人民法院による専利権侵害をめぐる紛争案件の審理における法律適用の若干問題に関する解釈]

(例:製品の販売日は特許出願日より遅いが、既にプレス機・溶接機等の必要な準備を整えており、また特許の技術的特徴と同様な試作品を作成していたことにより先使用権を認めた。)

#### 〇その他:

先使用権が認められるのは、特許製品の「製造」及び特許方法の「使用」 に限られ、販売、販売申出、又は輸入の行為が含まれていない。 [中国国家知識 産権局逐条解説]

ただし、先使用権に基づいて製造された製品の販売や販売申出は、特許権侵害とはならない。

※ 平成18年度報告書:第二部P118~164、平成22年度報告書:P23~42

## ≪ 韓国 ≫

#### 韓国特許法第103条

#### 【要件】

①特許出願時に、②韓国国内において、③特許出願に係る発明の内容を知らないで自らその発明をし、又は特許出願に係る発明の内容を知らないで自らその発明をした者から知得し、④その発明の実施である事業をし、又はその事業の準備をしていること。

#### ーポイント!ー

#### 〇事業の準備:

少なくともその準備が客観的に認められる程度のものを必要とする。 [韓 国特許庁逐条解説]

(例:出願日以前に洗濯機の試作品の製作、試験、生産、販売が行われていた ことにより先使用権を認めた。)

#### 〇実施形式の変更:

実施またはその準備行為を通じて具現化された技術思想を抽出して得られた発明の占有範囲内で肯定される。ただし、特許出願時に実施または準備していた発明及び事業目的の範囲に限定される。[学説]

※ 平成18年度報告書:第二部P165~190、平成22年度報告書:P42~57 49

≪ 台湾 ≫

台湾特許法第57条

#### 【要件】

①特許出願前に、②台湾において、③善意に、④その発明を実施していたか 又はその目的のために必要なすべての準備を完了させていたこと。⑤発明の 実施は先使用者が行っていた元の事業の範囲に収まるものであること。

#### ーポイント!ー

#### 〇必要なすべての準備:

「必要な準備」は客観的に事実と認められるものでなければならない。 [專利法逐条釈義(台湾智慧財産局)]

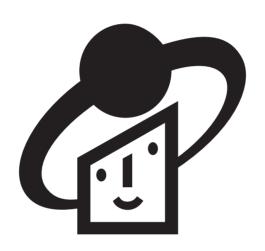
(例:「既に相当量の投資を行っている」「既に発明の設計図を完成している」「既に実施発明の必要とする設備や鋳型を製造、購入している」など。)

#### 〇実施形式の変更:

出願日(優先日)時点で行われていた実施の範囲内で変更が許される。 [学説]

#### 〇その他:

先使用権が認められるのは、特許製品の「製造」及び特許方法の「使用」に限られ それらと一体として行われていない単なる販売や、輸入の行為が含まれていない。 [專利法逐条釈義(台湾智慧財産局)]



## くお問い合わせ先>

特許庁総務部企画調査課企画班 電話:03-3581-1101 内線2154 E-mail:PA0920@jpo.go.jp